

# HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS

## Documento para retroalimentación

10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019

Este documento es para dar contexto a Houston Resiliente, y tiene la intención de solicitar comentarios de los miembros de los grupos de trabajo y a otras partes interesadas. Favor de revisar la Evaluación de Resiliencia [aquí](https://www.houstontx.gov/mayor/Resilient-Houston-Resilience-Assessment-2019may.pdf) (<https://www.houstontx.gov/mayor/Resilient-Houston-Resilience-Assessment-2019may.pdf>).

Por favor enviar sus comentarios a través de la encuestas en línea localizada [aquí](https://www.surveymonkey.com/r/GNMMKHT) (<https://www.surveymonkey.com/r/GNMMKHT>) para el martes 1º de octubre. Los comentarios también pueden ser enviados directamente por correo electrónico a la Directora de Resiliencia, Marissa Aho, [Marissa.aho@houstontx.gov](mailto:Marissa.aho@houstontx.gov).

## INTRODUCCIÓN

Houston Resiliente está basado en cinco temas que surgieron de las “áreas de descubrimiento” identificadas en la [Evaluación de Resiliencia, el cual fue](#) utilizado por los grupos de trabajo de Houston Resiliente para aterrizar nuestro enfoque e incrementar la resiliencia en Houston. Los temas son:

- Un lugar saludable para vivir
- Una ciudad equitativa e inclusiva
- Una economía transformativa
- Liderazgo en adaptación al cambio climático
- Una ciudad que crece hacia arriba, no hacia afuera

## CAPÍTULO UNO: HABITANTES DE HOUSTON PREPARADOS Y PRÓSPEROS

### META 1: Apoyar a los habitantes de Houston a estar preparados para un futuro incierto

Acción 1: Asegurarse de que los habitantes de Houston tengan, las habilidades y la capacidad para prepararse para cualquier emergencia que enfrenten

- Subacción 1.1: Construir comunidad a través de la preparación y el conocimiento en temas de desastres
- Subacción 1.2: Aumentar conciencia de los riesgos presentados por el cambio climático
- Subacción 1.3: Mejorar la movilidad en situaciones de emergencia
- Subacción 1.4: Aumentar la cobertura del plan de seguro contra inundaciones
- Subacción 1.5: Desarrollar programas de asistencia directa en efectivo para las poblaciones vulnerables durante la recuperación de desastres

Acción 2: Movilizar a los ciudadanos de Houston para adaptarse al cambio climático

- Subacción 2.1: Apalancar la propiedad privada con incentivos para acondicionamientos ecológicos

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

- Subacción 2.2: Educar a los habitantes de Houston en temas de mantenimiento de su propiedad
- Subacción 2.3: Climatización del hogar y otras propiedades

Acción 3: Apoyo a las pequeñas empresas para seguir operando ante cualquier interrupción

Acción 4: Impulsar a los habitantes de Houston para tomar el futuro de su ciudad en sus manos a través liderazgo comunitario y buena administración

- Subacción 4.1: Incrementar la representación del Consejo de Super Neighborhood
- Subacción 4.2: Ampliar las oportunidades de liderazgo y aprendizajes de buena administración para la juventud de Houston
- Subacción 4.3: Apoyo al buen manejo comunitario a través de un programa de Embajadores de Resiliencia

### **META 2: VAMOS A AUMENTAR EL ACCESO A OPORTUNIDADES PARA CREACIÓN DE RIQUEZA Y EMPLEO PARA TODOS**

Acción 5: Maximizar el acceso a las oportunidades económicas y prosperidad para todos los habitantes de Houston

- Subacción 5.1: Apoyar el acceso al capital para individuos y familias
- Subacción 5.2: Ofrecer una identificación municipal para ayudar a más habitantes de Houston acceder a la banca, empleos y otros servicios
- Subacción 5.3: Ampliar los centros de capacitación financiera
- Subacción 5.4: Avanzar la práctica de contratación local
- Subacción 5.5: Fomentar salarios dignos que sostengan a la familia para más habitantes de Houston

Acción 6: Proporcionar oportunidades para que más ciudadanos de Houston puedan empezar, mantener y hacer crecer sus pequeñas empresas

- Subacción 6.1: Trabajar con la coalición de pequeñas empresas para llevar a cabo una evaluación de su capacidad de recuperación
- Subacción 6.2: Proporcionar programas de apoyo para los negocios cuyos propietarios sean mujeres y minorías y cuyos negocios estén localizados en los corredores comerciales
- Subacción 6.3: Crear un programa de microcréditos dirigido a pequeñas empresas que sean propiedad de mujeres y minorías
- Subacción 6.4: Crear un programa de subvenciones o de condonación de deudas dirigido a pequeñas empresas que sean propiedad de mujeres y minorías
- Subacción 6.5: Establecer empresas de propiedad cooperativa

Acción 7: Preparar a la fuerza laboral y a los jóvenes de Houston para los empleos del futuro

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

- Subacción 7.1: Crear una comisión que involucre a el sector público y privado para proactivamente abordar oportunidades de trabajo
- Subacción 7.2: Crear carreras profesionales en las industrias relacionadas con la resiliencia,
- Subacción 7.3: Capacitar y desarrollar una fuerza de trabajo especializada en infraestructura verde
- Subacción 7.4: Preparar a la juventud de Houston para los empleos del futuro

### **META 3: VAMOS A MEJORAR LA SEGURIDAD Y EL BIENESTAR DE TODOS LOS HABITANTES DE HOUSTON**

Acción 8: Hacer que nuestras calles sean 100% seguras para todos los habitantes de Houston

- Subacción 8.1: Desarrollar e implementar un plan de acción Visión Cero que mantenga a todos los habitantes de Houston más seguros
- Subacción 8.2: Ampliar el acceso a los carriles de alto confort para bicicletas
- Subacción 8.3: Desarrollar e implementar un plan peatonal

Acción 9: Dar refugio y un hogar a cualquier habitante de Houston

- Subacción 9.1: Ampliar y mejorar la oferta de vivienda y el acceso a servicios de apoyo
- Subacción 9.2: Capturar y reinvertir los ahorros creados por la vivienda de apoyo
- Subacción 9.3: Fomentar el uso de los servicios de Medicaid para viviendas de apoyo

Acción 10: Integrar programas de preparación, respuesta y recuperación a los programas de salud mental para mejorar el bienestar de los habitantes de Houston

- Subacción 10.1: Entrenar a paramédicos en primeros auxilios psicológicos
- Subacción 10.2: Incrementar la capacitación en salud mental / conductual para los jóvenes

Acción 11: Hacer una ciudad más inclusiva para los habitantes de Houston que tengan diferentes necesidades de accesibilidad

Acción 12: Fomentar comunidades amigables a los adultos mayores para mejorar la salud y la calidad vida para una población que está envejeciendo

## **CAPÍTULO DOS: BARRIOS SEGUROS Y EQUITATIVOS**

### **META 4: DAREMOS UN ENFOQUE DE PLANEACION EQUITATIVA PARA TODOS LOS BARRIOS**

Acción 13: Fomentar que los barrios sean equitativos mediante la planificación y los programas comunitarios

## HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS

### Documento para retroalimentación

10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019

- Subacción 13.1: Integrar preceptos de Resiliencia en la planificación de Comunidades Completas y hacer proyectos piloto de Distritos de Resiliencia
- Subacción 13.2: Apoyar a los barrios para que desarrollen sus propios planes de acción de Comunidades Completas
- Subacción 13.3: Avanzar planificación a escala de barrios con socios comunitarios

Acción 14: Acelerar inversiones en vivienda incluyente y barrios

- Subacción 14.1: Crear un fondo de inversión para vivienda equitativa de y desarrollo de barrios
- Subacción 14.2: Apalancar propiedades privadas para invertir en los barrios
- Subacción 14.3: Preservar la riqueza y la cohesión comunitaria a través del “Land Bank”<sup>1</sup> y los proyectos piloto “Community Land Trust”
- Subacción 14.4: Atraer fondos a las Zonas de Oportunidad para fomentar un desarrollo comunitario transformador

Acción 15: Iniciar una campaña educativa que promueva la necesidad de viviendas seguras, estables y asequibles para todos los habitantes de Houston

### **OBJETIVO 5: VAMOS A INVERTIR EN LAS ARTES Y LA CULTURA PARA FORTALECER LA RESILIENCIA COMUNITARIA**

Acción 16: Invertir en las artes y la cultura locales para acelerar oportunidades económicas para todos los habitantes de Houston.

- Subacción 16.1: Crecer el número de Distritos de Artes
- Subacción 16.2: Establecer un programa de Porcentaje por las Artes
- Subacción 16.3: Lanzar un programa “Hecho en Houston” para apoyar la producción local

Acción 17: Apalancar las artes y la cultura para aumentar la resiliencia comunitaria a través del involucramiento, la educación y la conciencia de los riesgos y recursos.

- Subacción 17.1: Asociarse con las instituciones locales de arte y artistas para diseñar maneras creativas de involucrar a los habitantes de Houston en a tener conciencia del riesgo
- Subacción 17.2: Promover métodos de aprendizaje creativos basados en “STEAM”<sup>2</sup> para captar a la próxima generación de líderes climáticos

### **OBJETIVO 6: NOS ASEGURAREMOS DE QUE TODOS LOS BARRIOS SEAN SALUDABLES, SEGUROS Y RESISTENTES AL CLIMA**

---

<sup>1</sup> Banco inmobiliario

<sup>2</sup> STEAM, “Science – Technology – Engineering – Arts – Mathematics” por sus siglas en ingles. Traducción: Ciencia – Tecnología – Ingeniería – Arte – Matemáticas”

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

Acción 18: Crear lugares saludables para reducir la brecha de la esperanza de vida

Acción 19: Combatir el calor extremo y el efecto de islas de calor urbano con tácticas probadas

- Subacción 19.1: Lanzar una campaña de mapeo de islas de calor urbano
- Subacción 19.2: Ampliar los techos frescos y verdes
- Subacción 19.3: Realizar proyectos piloto de pavimento fresco
- Subacción 19.4: Acelerar la plantación de árboles
- Subacción 19.5: Estructuras que proveen sombra

Acción 20: Desarrollar “Centros de Barrios Resilientes”

- Subacción 20.1: Aprovechar escuelas y otras instalaciones públicas
- Subacción 20.2: Avance el concepto de “nenúfar”

Acción 21: Hacer que los barrios de Houston sean más verdes

- Subacción 21.1: Realizar inversiones equitativas en infraestructura verde
- Subacción 21.2: Promover hogares verdes y saludables

Acción 22: Asegurarse de que todos los barrios tengan acceso a la naturaleza y a parques de calidad

- Subacción 22.1: Lanzamiento del programa 5050 Park Partners para mejorar nuestros parques vecinales existentes
- Subacción 22.2: Desarrollar una métrica de equidad de acceso a parques para nuevos parques
- Subacción 22.3: Aumentar el acceso a la naturaleza para los jóvenes de Houston
- Subacción 22.4: Aprovechar las escuelas y otras instalaciones públicas para promoverlas como oasis de barrio

Acción 23: Invertir en la equidad alimenticia a través de la educación, capacitación profesional y agricultura urbana

- Subacción 23.1: Aumentar la conciencia de la nutrición y la educación sobre agricultura urbana en barrios
- Subacción 23.2: Promover la agricultura urbana y la producción local de alimentos en las escuelas
- Subacción 23.3: Eliminar los desiertos alimenticios en barrios que no tienen acceso a alimentos frescos y de calidad
- Subacción 23.4: Aumentar jardines comunitarios, bosques frutales y sitios de composta comunitaria a través de alianzas

Acción 24: Desarrollar un enfoque integral para prevenir, mitigar y recuperarse de los efectos de la injusticia ambiental en nuestras comunidades

**OBJETIVO 7: VAMOS A INCREMENTAR OPCIONES DE VIVIENDA Y MOVILIDAD ASEQUIBLES PARA TODAS LAS COMUNIDADES**

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

Acción 25: Construir hacia arriba, no hacia afuera, para promover el crecimiento inteligente a medida que aumenta la población de Houston

- Subacción 25.1: Integrar nuevas formas de desarrollo de vivienda, tales como unidades de habitación accesorias<sup>3</sup>.
- Subacción 25.2: Incentivar el desarrollo orientado al tránsito y a los caminos para mejorar las conexiones entre el lugar donde viven y trabajan los habitantes de Houston
- Subacción 25.3: Realizar transformaciones del proyecto piloto “Park & Ride”
- Subacción 25.4: Promover el desarrollo equitativo cerca de tránsito
- Subacción 25.5: Promover el desarrollo orientado por caminos

Acción 26: Proporcionar a los barrios de Houston más opciones de movilidad que ayuden a reducir costos de vida y mejorar su bienestar.

- Subacción 26.1: Conectarse con todas las opciones de movilidad
- Subacción 26.2: Mejorar las conexiones de “última milla”
- Subacción 26.3: Proporcionar opciones de transporte para los barrios asequibles
- Subacción 26.4: Reducir costos y barreras a las opciones de movilidad

## **CAPÍTULO TRES: BAYOUS SANOS Y CONECTADOS**

### **OBJETIVO 8: RESTAURAREMOS LAS FUNCIONES AMBIENTALES E HIDROLÓGICAS DE LOS BAYOUS Y DE SUS CUENCAS HIDROGRÁFICAS**

Acción 27: Vivir de manera segura con agua

- Subacción 27.1: Hacer espacio para el agua
- Subacción 27.2: Crear un programa de compra/venta de participaciones
- Subacción 27.3: Usar tecnología para gestionar el agua
- Subacción 27.4: Limpieza de los bayous de Houston
- Subacción 27.5: Mejorar la calidad del agua

Acción 28: Reforzar el papel de los bayous como una parte integral de la naturaleza urbana de Houston

- Subacción 28.1: Crear un conjunto de herramientas de restauración ecológica para el bayou
- Subacción 28.2: Mejorar parcelas y corredores ecológicos

### **META 9: VAMOS A APROVECHAR LOS BAYOUS POR SUS BENEFICIOS COMUNITARIOS Y ECONÓMICOS**

Acción 29: Apalancamiento las inversiones en los bayous para tener beneficios recreativos entre otros para la comunidad

---

<sup>3</sup> En inglés, ADU, Accessory Dwelling Units

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

- Subacción 29.1: Apalancar las inversiones en Buffalo Bayou mediante la implementación del Plan de Expansión Buffalo Bayou Oriental del Buffalo Bayou Partnership.
- Subacción 29.2: Ampliar y mejorar el sistema de parques lineales “Bayou Greenways 2020”.
- Subacción 29.3: Dar prioridad a los objetivos recreativos y ambientales dentro de proyectos de inundación.

Acción 30: Fomentar el crecimiento integral y el desarrollo económico a lo largo de los corredores del bayou

- Subacción 30.1: Promover el desarrollo orientado por caminos
- Subacción 30.2: Crecer el turismo de los bayous

## **CAPÍTULO IV: CIUDAD ACCESIBLE Y ADAPTABLE**

### **META 10: VAMOS A AVANZAR EL LIDERAZGO DE LA CIUDAD PARA HACER FRENTE A NUESTROS MAYORES RETOS DEL FUTURO**

Acción 31: Promover la equidad a través de políticas y programas en toda la ciudad

- Subacción 31.1: Aumentar las oportunidades de capacitación en temas de equidad
- Subacción 31.2: Desarrollar y adoptar un marco de equidad
- Subacción 31.3: Establecer un programa de indicadores de equidad
- Subacción 31.4: Crear un análisis de políticas con enfoque de equidad

Acción 32: Adoptar y aplicar los objetivos y acciones del Plan de Acción Climática para hacer que Houston tenga cero emisiones netas de carbono para el año 2050 en conformidad con el Acuerdo de París

- Subacción 32.1: Dar un giro hacia vehículos eléctricos y combustibles alternativos derivados de fuentes renovables
- Subacción 32.2: Aumentar la energía renovable generada en Houston
- Subacción 32.3: Ampliar las inversiones en eficiencia energética
- Subacción 32.4: Reducir la generación de residuos residenciales

Acción 33: Llevar a cabo una evaluación del riesgo climático para informar las inversiones por parte de ciudad y de sus aliados en la futura infraestructura de Houston

Acción 34: Acoger con el movimiento One Water para avanzar en la gestión y el desarrollo eficiente, equitativo y sostenible de los recursos hídricos

- Subacción 34.1: Coordinación con agencias locales
- Subacción 34.2: Implementar el Plan de Conservación de Agua de la ciudad

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

Acción 35: Planear para el próximo millón de habitantes de Houston mediante el desarrollo de una estrategia de vivienda y la movilidad asequible para toda la ciudad.

- Subacción 35.1: Crear un plan integral de vivienda en toda la ciudad
- Subacción 35.2: Incentivar el desarrollo de mayor densidad para reducir la presión sobre las áreas de campo abierto

### **META 11: VAMOS A MODERNIZAR LA INFRAESTRUCTURA DE HOUSTON PARA CONSTRUIR CON UNA VISIÓN HACIA EL FUTURO Y ENFRENTAR RETOS**

Acción 36: Integrar infraestructura verde en el entorno construido de Houston

- Subacción 36.1: Poner el ejemplo de la infraestructura verde
- Subacción 36.2: Aplicar un lente de resiliencia a los proyectos de infraestructura verde de agua pluvial
- Subacción 36.3: Crear un programa integral de soluciones basadas en la naturaleza
- Subacción 36.4: Desarrollar un programa piloto de soluciones basadas en la naturaleza
- Subacción 36.5: Pago por adelantado en lugar del programa de detención de agua

Acción 37: Avanzar y modernizar los códigos y normas de construcción para construir con una visión hacia el futuro

- Subacción 37.1: Examinar profundamente los códigos de construcción actuales
- Subacción 37.2: Modificar y hacer cumplir el Capítulo 42
- Subacción 37.3: Revisar el Capítulo 19
- Subacción 37.4: Adoptar un ciclo de revisión cada 5 años
- Subacción 37.5: Adoptar criterios de construcción resilientes para la recuperación de desastres de la ciudad y los proyectos de capital
- Subacción 37.6: Revisar reglamentos basados en cuencas que tengan requisitos de detención y drenaje
- Subacción 37.7: Identificar instalaciones críticas adicionales para su fortificación adicional (es decir, residencias de ancianos, guarderías, centros médicos, refugios)

Acción 38: Avanzar y modernizar la gestión integral de residuos de Houston

- Subacción 38.1: Aumentar la sostenibilidad a largo plazo del vertedero
- Subacción 38.2: Desarrollar un plan de recuperación de costos
- Subacción 38.3: Avance reciclaje en unidades multifamiliares y en comercios
- Subacción 38.4: Apoyar a organizaciones de apoyo que amplían la capacidad de la reducción de residuos a través del emprendedurismo.

Acción 39: La ciudad incrementará asociaciones que creen e incentiven la inversión en infraestructura y su mantenimiento.

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

- Subacción 39.1: Obtener un inventario preciso de los activos y evaluar los ciclos de mantenimiento
- Subacción 39.2: Transferir responsabilidades de propiedad y de mantenimiento
- Subacción 39.3: Alianzas para mejorar el mantenimiento
- Subacción 39.4: Educar a la comunidad con programas piloto de basura y escombros, programas de “adoptar una zanja”, “adoptar una coladera”
- Subacción 39.5: Alianzas para mejorar la plantación de árboles y su mantenimiento

Acción 40: Continuar con la implementación de Calles Completas en Houston y el Plan de Transporte de Houston (HCSTP)

- Subacción 40.1: Poner en práctica los objetivos de Calles Completas y la Orden Ejecutiva del Plan de Transporte
- Subacción 40.2: Construir caminos resilientes
- Subacción 40.3: Actualización HCSTP para incorporar prioridades de infraestructura verde
- Subacción 40.4: Explorar la incorporación de la política de “excavar una vez” a los requisitos existentes de cortes de la calle
- Subacción 40.5: Coordinar las inversiones de Calles Completas con Comunidades Completas

### **META 12: VAMOS A TRANSFORMAR AL GOBIERNO DE LA CIUDAD PARA HACER OPERATIVA LA RESILIENCIA Y AUMENTAR LA TRANSPARENCIA Y LA CONFIANZA**

Acción 41: Hacer que la resiliencia sea una parte permanente de los sistemas y servicios de Houston

- Subacción 41.1: Hacer que la Oficina de Resiliencia del alcalde pueda encargarse de liderar la implementación de Houston Resiliente
- Subacción 41.2: Designar a Directores de Resiliencia en cada departamento de la ciudad para coordinar los esfuerzos de resiliencia
- Subacción 41.3: Seguimiento del progreso en la implementación de Houston Resiliente a través de un informe anual y actualizar la estrategia cada cinco años
- Subacción 41.4: Desarrollar y dirigir un comité asesor de resiliencia

Acción 42: Avanzar la resiliencia a través de los presupuestos de la ciudad y desarrollar asociaciones público-privadas que financian la construcción de resiliencia

Acción 43: Llegar a todos los habitantes de Houston a través de la participación comunitaria equitativa

Acción 44: Fomentar una mayor diversidad en las juntas y comisiones de Houston

Acción 45: Mejorar oportunidades de comunicación multilingües para fomentar participación ciudadana para todos los habitantes de Houston

- Subacción 45.1: Mejorar oportunidades de comunicación multilingües para fomentar participación ciudadana para todos los habitantes de Houston

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

- Subacción 45.2: Introducir un manejo de desastres culturalmente sensible
- Subacción 45.3: Hacer crecer nuestro programa integral de acceso al lenguaje

Acción 46: Aprovechar las iniciativas “Smart Cities” para hacer frente a los desafíos de resiliencia más críticos

Acción 47: Avanzar la política de apertura de datos de la ciudad y aliados, mapeo y tableros

- Subacción 47.1: Desarrollar capacidades adicionales de Datos Abiertos y mapeo
- Subacción 47.2: Desarrollar tableros para mostrar el estado de las metas de la ciudad
- Subacción 47.3: Coordinar y colaborar en una red de datos de resiliencia

## **CAPÍTULO CINCO: REGIÓN INOVADORA Y INTEGRADA**

### **META 13: VAMOS A APOYARNOS EN EL LIDERAZGO EN INOVACION DE GREATER HOUSTON MEDIANTE LA INVERSIÓN CONTINUA EN LA ECONOMÍA DIVERSA DE LA REGIÓN**

Acción 48: Potenciar el papel de Houston como la capital mundial de energía para ser un líder innovador en la transición a las opciones de energía renovable

Acción 49: Incubar, conectar y apoyar a nuevas empresas tanto en industrias establecidas como emergentes y mantener el liderazgo económico regional, nacional y mundial de Houston

- Subacción 49.1: Crear distritos de innovación conectados y vibrantes para vivir y trabajar que atraigan y retengan a los mejores talentos
- Subacción 49.2: Aumentar las conexiones entre los miembros del ecosistema de innovación en Greater Houston
- Subacción 49.3: Apoyar las inversiones de instituciones de educación superior en la innovación y el acceso a la educación

Acción 50: Trabajar con los principales proveedores de atención médica para avanzar el liderazgo de Houston en el sector salud

Acción 51: Proteger a las instituciones ancla a través de la planificación resiliente

### **META 14: VAMOS A COORDINARNOS A NIVEL REGIONAL PARA INCREMENTAR LAS OPCIONES TRANSPORTE**

Acción 52: Trabajar con socios regionales para invertir en una red integrada de la movilidad

- Subacción 52.1: Ampliar el sistema de bicicletas compartidas en los principales centros de actividad y en toda la ciudad
- Subacción 52.2: Regular el uso de dispositivos micro movilidad como una solución segura de primera y última milla

## HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS

### Documento para retroalimentación

10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019

- Subacción 52.3: Actualización de la red vial de Houston con dos vías de alta ocupación (HOV<sup>4</sup>) y vías de alta ocupación con peaje (HOT<sup>5</sup>)
- Subacción 52.4: Mejorar las conexiones a las estaciones de METRO para ciclistas y peatones
- Subacción 52.5: Ampliar la red carriles de bicicletas de alta comodidad de Houston y convertirse en ciudad nivel oro en cuanto a amabilidad con las bicicletas
- Subacción 52.6: Conectar a más comunidades a las Bayou Greenways de Houston
- Subacción 52.7: Desarrollar un marco de compromiso con el Departamento de Transporte de Texas (TxDOT) para grandes proyectos de infraestructura
- Subacción 52.8: Fomentar programas de Gestión de Demanda de Transporte (TDM<sup>6</sup>) en los centros de empleo más grandes del área

Acción 53: Apoyar el Plan METRONext Moving Forward para avanzar la construcción en Houston

Acción 54: Identificar estrategias de captura de valor y de precios dinámicos para mejorar la infraestructura de transporte regional

- Subacción 54.1: Apalancar el proceso de desarrollo conjunto de METRO para incluir arrendamiento de terreno, derechos de aire, y mejorar su capacidad financiera
- Subacción 54.2: Desglosar los costos de estacionamiento
- Subacción 54.3: Coordinar con HGAC herramienta para apalancar financiamiento regional y estatal

### **META 15: GESTIONAREMOS NUESTROS RECURSOS HÍDRICOS Y TERRESTRES DE MANERA INTEGRAL PARA QUE TANTO NUESTRO MEDIO AMBIENTE COMO LOS HABITANTES DE HOUSTON PUEDEN PROSPERAR**

Acción 55: Utilizar soluciones basadas en la naturaleza para reducir los impactos de las inundaciones y el calor extremo, mejorar la calidad del aire a nivel regional, y apoyar la captura de sedimentos y el control de erosión

- Subacción 55.1: Desarrollo de un laboratorio de investigación e innovación de infraestructura basada en la naturaleza con enfoque regional
- Subacción 55.2: Avanzar en el pensamiento de cuencas
- Subacción 55.3: Mejorar el control de la sedimentación

Acción 56: Preservar las tierras regionales para la mitigación de las inundaciones, la salud ambiental y la recreación

---

<sup>4</sup> HOV, High Occupancy Vehicle lanes, por sus siglas en inglés

<sup>5</sup> HOT, High Occupancy Toll lane, por sus siglas en inglés

<sup>6</sup> TDM, Transportation Demand Management, por sus siglas en inglés

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

- Subacción 56.1: Conservar el terreno de los parques de la ciudad como reservas naturales
- Subacción 56.2: Promover e incentivar la conservación en terrenos privados
- Subacción 56.3: Adquirir, restaurar y conservar los recursos terrestres

Acción 57: Fomentar múltiples líneas de defensa en la Costa del Golfo avanzando la resiliencia de las cosas y su restauración a través de la innovación y las inversiones

### **OBJETIVO 16: MEJORAR LA PREPARACIÓN PARA LA REGIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS MEDIANTE LA COORDINACIÓN Y COLABORACIÓN**

Acción 58: Mejorar la preparación regional

- Subacción 58.1: Mejorar la eficacia del sistema regional de alerta de emergencia
- Subacción 58.2: Preparación para emergencias de amenaza hostiles
- Subacción 58.3: Promover Ready Houston

Acción 59: Aumentar la protección de los activos digitales críticos a los ataques cibernéticos

- Subacción 59.1: Conjunto de herramientas de ciberseguridad Houston UASI
- Subacción 59.2: Solidificar la posición de seguridad cibernética regiones a través de una fuente compartida
- Subacción 59.3: Aprovechar Cyber Houston como el centro de recursos cibernéticos de confianza de la región
- Subacción 59.4: Fomentar la cumbre anual cibernética Houston
- Subacción 59.5: Promover la herramienta en línea de evaluación de preparación cibernética
- Subacción 59.6: Incorporar a socios adicionales en el foro Cybersecurity Leadership

Acción 60: Mejorar la respuesta de emergencia y el seguimiento post desastre

- Subacción 60.1: Fomentar Equipos Comunitarios de Respuesta a Emergencias (CERT)
- Subacción 60.2: Mejorar el manejo de materiales peligrosos
- Subacción 60.3: Mejorar la respuesta regional a las emergencias ambientales y su ejecución
- Subacción 60.4: Mejorar el cumplimiento de las normas de calidad del aire a través de una mayor coordinación y colaboración con la TCEQ

Acción 61: Fomentar nuestro programa de gestión de activos regional y el catálogo de infraestructura crítica

### **META 17: APROVECHAR LAS INVERSIONES EXISTENTES PARA ACELERAR LA IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS RESILIENTES MEDIANTE ALIANZAS**

## **HOUSTON RESILIENTE – BORRADOR DE LA TABLA DE CONTENIDOS**

### **Documento para retroalimentación**

**10 de septiembre 2019 a 1º de octubre 2019**

Acción 62: Aprovechar los esfuerzos de recuperación del huracán Harvey para acelerar la aplicación de medidas de resiliencia

- Subacción 62.1: Hacer vivienda equitativa y resiliente través de las inversiones en recuperación
- Subacción 62.2: Incorporar el diseño resistente a los proyectos de mitigación de riesgos
- Subacción 62.3: Dar prioridad e invertir en infraestructura resistente
- Subacción 62.4: Transformar los activos de la ciudad
- Subacción 62.5: Mejorar la comunicación sobre la recuperación de desastres
- Subacción 62.6: Plan de recuperación de desastres futuros
- Subacción 62.7: Asociarse con entidades regionales, estatales y federales para agilizar la realización de programas de recuperación

Acción 63: Apalancar proyectos regionales transformativos tanto planeados como propuestos para aumentar la resiliencia

- Subacción 63.1: Aprovechar toda la planificación del transporte regional, incluyendo la propuesta de ampliación de I-45 para aumentar la movilidad, la equidad y la resiliencia
- Subacción 63.2: Avanzar proyecto de mejora del canal de navegación de Houston resiliente
- Subacción 63.3: Integrar soluciones basadas en la naturaleza en proyectos de protección de marea ciclónica
- Subacción 63.4: Invertir en infraestructura de protección costera

Acción 64: Abogar para hacer frente a las barreras legales y legislativas a la resiliencia con las autoridades locales, estatales y federales

Acción 65: Aprender con y de otras ciudades sobre la resiliencia a través del liderazgo y la participación en redes y asociaciones locales, nacionales y globales

- Subacción 65.1: Liderar mediante la red de 100 Ciudades Resilientes, C40 y otras redes nacionales y mundiales
- Subacción 65.2: Alinear las acciones de resiliencia con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas
- Subacción 65.3: Continuar el intercambio de resiliencia con Nueva Orleans
- Subacción 65.4: Fomentar otras asociaciones con socios internacionales para construir una mayor resiliencia